

Kernkwaliteiten Zonnepark De Stegenhoek

Zonnepark De Stegenhoek onderscheid zich van andere zonnevelden doordat hier de kans wordt geboden een milieubelastende varkenshouderij (300 zeugen) af te bouwen, waarmee de stikstof depositie en geuroverlast van de locatie verdwijnen en op deze wijze bijgedragen wordt aan klimaatadaptatie en een verbetering van de leefomgeving.

Belangrijke kernkwaliteiten van Zonnepark de Stegenhoek zijn:

- De ligging van het plangebied, bij het gedefinieerde beekdallandschap, biedt ruimte voor een grote mate van natuurontwikkeling, biodiversiteitswinst en kleinschalige agrarische activiteiten;
- De aansluiting op het elektriciteitsnetwerk van Enexis in Hengevelde is gegarandeerd;
- Vanaf november 2019 hebben we het omgevingscommunicatieproces met direct omwonenden opgepakt en doorlopend hebben we hen, verder weg gelegen huishoudens, aangrenzende landeigenaren en maatschappelijke organisaties betrokken bij de ontwikkeling van onze plannen. Wij hebben goed geluisterd en zoveel als mogelijk het ontwerp aangepast op basis van ieders wensen;
- Zo hebben wij onder andere rekenschap gegeven aan voorkeuren van uitzicht, beplanting en kunnen wij een informatiepunt met picknickplaats toevoegen aan het gebied voor bewoners en recreanten;
- Iedereen gunt het de zeer betrokken grondeigenaar om het zonnepark te ontwikkelen;
- Door onderzoeken van studenten van Wageningen Universiteit en Hogeschool Van Hall Larenstein, kunnen we meervoudig grondgebruik realiseren en het leefgebied van de patrijs optimaliseren;
- Ook naar de toekomst toe zijn er leerervaringen op te doen in onderzoekprojecten door WO, HBO en MBO (praktijkonderwijs) studenten;
- De Haaksbergense bevolking bieden wij 100% lokaal eigenaarschap aan, al of niet via de Energie Coöperatie Haaksbergen. Hiermee kan Zonnepark De Stegenhoek volledig lokaal eigendom worden.
- Via een omwonendenregeling bieden wij de huishoudens die het meest zullen merken van de verandering van het landschap, verduurzamingsmaatregelen aan om thuis te realiseren;
- Ter financiering van het benodigde kapitaal stellen wij, al of niet via de energie coöperatie, een obligatielening open, waaruit particuliere investeerders een aantrekkelijk rendement kunnen krijgen.

Zonnepark De Stegenhoek geeft optimaal aandacht aan welzijn, het gebied, klimaat en participatie.

De mens; sociaal welzijn

- Best haalbare plan acceptatie door de buurt.
- Onttrekking aan het zicht en minimale overlast.
- Grondeigenaren nieuw perspectief geboden.
- Grote verbetering leefklimaat voor de omgeving.

Het gebied; milieu, natuur en ecologie

- Het gebied wordt in ruime mate ingericht als natuur en kleinschalige landbouw, met biodiversiteit winst.
- Meervoudig agrarisch grondgebruik gerealiseerd.
- Onderzoek kansen ter versterking van het gebied.

Het klimaat

- 25 jaar duurzame energie opwekking.
- Aansluiting op Enexis stroomnet gegarandeerd; ca. 2.600 huishoudens krijgen groene elektriciteit.
- Staking varkensbedrijf; positieve stikstof (N₂) depositie en kleinschalige landbouw productie.
- 0 (nul) CO₂ uitstoot bij de bouw en exploitatie van het zonnepark.

Proces- en Financiële participatie

- Omwonenden input zo goed als mogelijk verwerkt.
- Maatschappelijke organisaties intensief betrokken.
- We bieden 100% lokaal eigendom aan (via de energie coöperatie), huishoudens met zicht op het zonnepark profiteren financieel via aantrekkelijke omwonendenregeling en alle bewoners kunnen een mooi rendement maken op de obligaties uitgifte.